Index of Claims

App	lica	tion	/Con	trol	No.
-----	------	------	------	------	-----

09/970,455

Examiner

Jonathan G. Sterrett

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BENJAMIN ET AL.

Art Unit

3623

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim			Щ		_			,							_				J	Ц	-
Image: Teal of the control o	Cli	aim	Ι_				Date	<u> </u>				1	Cia	im	П)ate		_
1	 "		-			;	1	ī			Г	1	0.0		\vdash					<u> </u>	Т
1	<u></u>	nal	9										a	nal							l
1	ᄩ	Ē	15										Fin	ij							l
Section Sect	_	0	7											0	H						l
Section Sect		1	1			\vdash							-	51	H			_			t
3							\vdash				_				П			_	\vdash	\vdash	t
4			-			Г						1		53	H			_	Г	\vdash	t
5			-									1									t
6 N 7 - 8 - 9 N 10 - 11 - 61 - 11 - 12 - 13 - 63 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 N 20 N 21 N 22 N 23 N 24 N 25 N 26 N 27 - 28 - 29 - 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40		5	-								Г	1		55							Ī
S		6	1											56							Ī
9 10 60 60 61 11 62 62 63 63 64 64 65 66 66 67 67 67 68 69 69 60 60 60 60 60 60		7	-																		Γ
10																					Γ
11			1																		
12 -			-			L									Ш					_	L
13			-																	L.	L
14 -			Ŀ		<u> </u>	_	L	L			<u> </u>									L	ļ
15			_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>			63	Щ		L.,	<u> </u>	L	∟	ļ
16 - - 66 67 17 - - 68 69 20 √ - 70 71 21 √ - 72 73 22 √ - 72 73 24 √ - 74 75 26 √ - 76 77 28 - 79 78 29 - 79 80 30 31 81 81 32 82 83 83 33 84 84 84 35 86 86 87 38 88 88 89 40 90 90 91 41 91 92 93 44 95 96 96 47 97 98 99			_		L	_		<u> </u>	_						Щ					_	Ļ
17			_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>				Ш			_		<u> </u>	ļ
18 - 68 19 √ 69 20 √ 70 21 √ 71 22 √ 72 23 √ 73 24 √ 75 26 √ 76 27 77 78 29 79 30 30 80 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 36 86 37 87 88 39 89 90 40 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 46 97 97 48 99 99						_	_				<u> </u>				Ш					_	ļ
19 \(\)			⊢	_	_	<u> </u>	_				<u> </u>				Ш			_		_	ļ
20		18	L	_		_	_				<u> </u>				Ш			<u> </u>		<u> </u>	ļ
21	<u> </u>			_		 	<u> </u>	L	_						Н		_	_		 _	ļ
Text						_	_	-			 —				Н	_	H	_	<u> </u>	-	ļ
23				<u> </u>	_	⊢	⊢	1			┝	1					_	_	_	_	╀
24 √ 25 √ 26 √ 27 76 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98	-			<u> </u>		-	-	 	_	⊢	⊢				Н	_	\vdash	_		-	╀
25	-		_	⊢		H	┢			-	 				Н				┝	 	╀
26 √ 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1.	\vdash		\vdash	\vdash	-		\vdash	├		_					_	┝	⊢	ł
27 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99					-	-	┢	┢	-	-	 				Н		-	-	├─	┢	t
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-		H	-	-	╁	H		_	\vdash		1			H		-	-	┝	┢	t
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		_	╁		┢	\vdash	\vdash			\vdash	i			\vdash		\vdash	_	\vdash	\vdash	t
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1			-	\vdash	\vdash	\vdash	_	┢	1			Н	_			\vdash	┢	t
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		1				-		Н		<u> </u>	i			H		-		-	┢	t
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99							\vdash				\vdash	1			Н			_	\vdash		t
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						1	\vdash	Г		_	\vdash	i			М	_				\vdash	t
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash			ऻ	T					i			М						t
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			T -		Г	1	 	П			<u> </u>	1			П						t
36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99												1		85	П						T
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36]		86							Ī
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37				\Box								87							Γ
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																					
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																					ſ
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		40	\Box			匚					\Box	1						L	\Box		ſ
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		41								Щ		1		91	Ш		<u> </u>		_	_	1
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		L.	<u> </u>				Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
45 95 96 96 97 48 98 99 99	<u></u>			<u> </u>	<u> </u>	!	!	.	_		<u> </u>	1		93	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
46	<u> </u>	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l	L	94	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ
47	ļ		<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	├ —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł	ļ		Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u></u>	46	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ł	<u> </u>	96	Ш		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	1
49 99 99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	⊢		 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ŀ	<u> </u>		$\vdash \vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	ļ
50 100	<u> </u>		-	⊢		\vdash	 	_	⊢		├	1		98	Н		 	⊢	⊢	<u> </u>	ł
100	<u> </u>		-	 	\vdash	\vdash	-	├-	├	├—	├-	1	<u> </u>	100	Н		\vdash	\vdash	⊢-	├-	ł
	L	1 30		1	<u> </u>			<u> </u>	l	l	<u> </u>	J	L	100	Ш		<u> </u>	L	1	Щ	L

Cla	aim	Date										
- <u>`</u>										$\overline{}$		
Final	Original											
	51 52											
	52											
	53											
	54 55											
	55											
	56					_						
	57											
	58		_									
	59			_								
	60			<u> </u>								
	61											
<u> </u>	62 63		<u> </u>	\vdash					_			
<u> </u>	63	Щ	Щ	L.,	L	\vdash	Ш	_	<u> </u>	_		
	64	Щ	\vdash	L_	L.	_			<u> </u>	_		
	65 66				_			_				
	66	_								<u> </u>		
-	67									<u> </u>		
<u> </u>	68 69	_							\perp	L		
-	69			_	_		_	_		_		
	70								_	_		
-	71			_						_		
-	72		<u> </u>		_		_	_		_		
-	73		<u> </u>						<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	74 75		-						-	├-		
-	76		-	-			_	_	\vdash	\vdash		
-	76 77		-	-	-	_		_	\vdash	-		
\vdash	78	_	_	\vdash	_	_	_			⊢		
-	79	-		\vdash			-	-	-	┝		
-	80		_				-	_	-	\vdash		
	81		_	-	_	_	_			⊢		
<u> </u>	82		-	\vdash				-	-	-		
-	83									┝		
_	84	Н	\vdash		H	\vdash	\vdash	<u> </u>		-		
 	85	-	-		-	Н	_	-		\vdash		
	86		Т		Н	Н	Н					
	87	П	Т					-	\vdash			
	88	Т				Т						
	89				Г	\Box	П		Г			
	90									_		
	91	\Box				П						
	92											
	93											
	94								L			
	95											
	96											
	97											
	98											
	99											
	100	ı	I		l	1	ı	I		1		

Table Tabl	Cli	Date									
101											П
101	ā	ina									
101	Ę.	rig									il
102		0									ŀ
102		101	-		-					-	Н
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149	-	102	-	_	\vdash	_		_			Н
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103	_			_		-		_	-
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149		104	\vdash	-					_	_	\dashv
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149		105	-		_		\vdash	_	—		\dashv
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 149		106	-	\vdash		_			-		H
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		107		-		-			_	_	\dashv
109		107								-	\vdash
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100						_			\dashv
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		110	_						-		\dashv
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111	-	-	-	_					=
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash	\vdash				\vdash	—		\dashv
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112	\vdash	Н	\vdash	\vdash		-		_	\dashv
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	 	\vdash	\vdash		\vdash		-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash		\vdash	Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110		H	\vdash	_				<u> </u>	Н
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H			Ь—	\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		11/	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	 			<u> </u>	$\vdash \dashv$
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		118	Н	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash \vdash$
121		119		<u> </u>	\vdash					<u> </u>	Ш
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	L.	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	Щ	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L	_		_	
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	L_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	L_	L_		_	Щ
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	_		Ш
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		124	_	_				_	_	<u> </u>	Щ
128		125	_	<u> </u>	Щ	_				L	Щ
128		126	_	<u> </u>						_	Щ
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127	L			<u> </u>		L.			Ш
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128	_	<u> </u>	Щ		<u> </u>	L_	_	<u> </u>	Щ
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	L.	L	L	L	_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130	_	<u> </u>	Ш	_	L_		_		Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		131	L				<u> </u>	L			Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132		<u> </u>							Ш
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		133	L	L	$oxedsymbol{oxed}$		L			\Box	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134		L							
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		L						L	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148			匚	Ĺ		L				L	
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		L	L						
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138		L							
140		139									
142 143 144 145 146 147 148		140		\Box							
143				L							
143											
144											
145 146 147 148 149		144									
146								<u> </u>		Г	
147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149								\vdash			П
148		147				T	ऻ		<u> </u>		П
149			\vdash	Г	┢	H	 	 	\vdash	\vdash	Н
		149	-	 	T		\vdash	\vdash	 	\vdash	Н
			\vdash	一	T	<u> </u>	┢	\vdash	\vdash	H	H
		50	Ц		Ц_			Щ.	L	<u> </u>	لـــــا